



Pro

העמקה בהוראה עבור חברי סגל חדשים בטכניון

המרכז לקידום הלמידה וההוראה

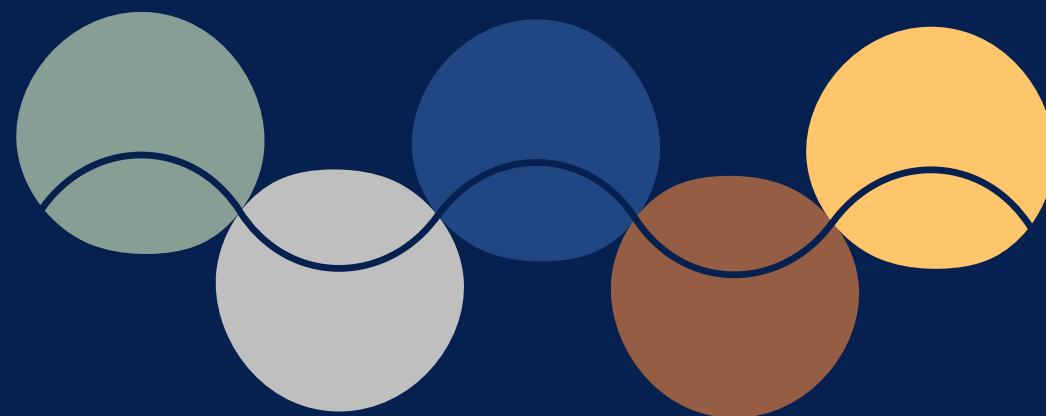


ברוכים הבאים לטכניון !

חברי סגל חדשים יקרים,
אנחנו מברכים אתכם על כניסתכם לטכניון.
בקרב תתחילו ללמד מספר קורסים, משימה מאתגרת אשר מתרחשת במקביל
להתפתחותכם כחוקרים.
אנחנו במרכז לקידום הלמידה וההוראה נשמח לעזור לכם לצלוח את האתגרים
העומדים בפניכם. אם זה בתכנון הקורס, תכנון השיעורים, תכנון ההערכה ואם זה
בעמידה מול קהל, ניהול כיתה, בניית הסברים בהירים, שימוש בכלים ועזרים
שונים, יצירת אווירה לימודית ומעוררת עניין ועוד.
בנינו תכנית מקיפה שתסייע לכם להתמודד בהצלחה עם המרכיבים השונים של
תפקיד המרצה.

צוות המרכז לקידום הלמידה וההוראה

התכנית



תכנית Pro להעמקה בהוראה עבור חברי סגל חדשים בטכניון

מטרות התכנית

1

להקנות ידע
תיאורטי בסיסי
בעולמות הלמידה
וההוראה

2

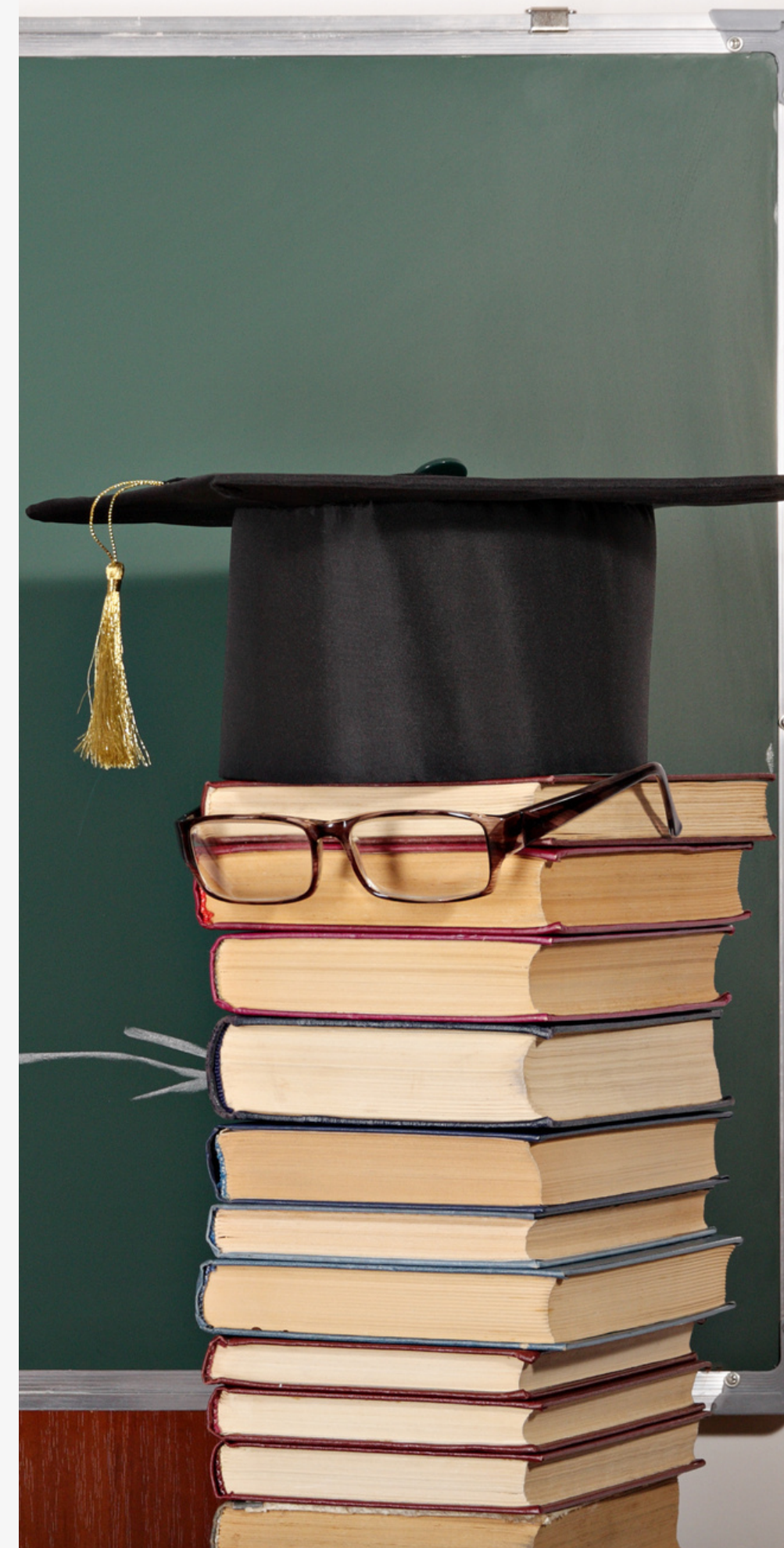
להקנות
שיטות וכלים
לתכנון הוראה

3

לפתח
מיומנויות
הוראה אישיות

4

להעשיר את
סל שיטות
ההוראה



תכנית Pro להעמקה בהוראה עבור חברי סגל חדשים בטכניון

מרכיבי תכנית



תכנית Pro להעמקה בהוראה עבור חברי סגל חדשים בטכניון

מהו ארגז הכלים לחברי הסגל החדשים?

ארגז הכלים הבסיסי שלך לכניסה חלקה להוראה בטכניון,
צידה לדרך שתלווה אותך לפני הסמסטר, במהלכו
ובתקופת הבחינות

2 מפגשים באורך 3 שעות

נושאים מרכזיים

איך מנתחים
תוצאות מבחן?

איך בונים מחוון
לבדיקת שאלות
פתוחות?

איך בונים
כלי הערכה לקורס
באופן מיטבי?

איך בונים שיעור
ראשון מוצלח
בקורס?

הכרות עם פעילויות
המרכז לקידום
הלמידה וההוראה

תכנית Pro להעמקה בהוראה עבור חברי סגל חדשים בטכניון

מה זה להיות Pro במידה?

להבין מה, למה ואיך סטודנטים לומדים,
על מנת להתאים בצורה מיטבית את שיטות ההוראה
שלך לאופני הלמידה שלהם.

8 מפגשים באורך שעה וחצי
במהלך השנה האקדמית

נושאים מרכזיים

איך מעודדים
למידה פעילה?

איך יודעים
שהתקיימה
למידה?

איך זיכרון
משפיע על למידה?

איך מוטיבציה
משפיעה על
למידה?

איך ידע מוקדם
משפיע על למידה?

תכנית Pro להעמקה בהוראה עבור חברי סגל חדשים בטכניון

מה זה להיות Pro בהוראה?

לגבש את החזון שלך להוראה מיטבית ולפתח את כישורי
ההוראה בהתאם

4 מפגשי ייעוץ פדגוגי אישי

נושאים מרכזיים

משוב של
יועץ הוראה
או מעצב למידה

רפלקציה עצמית
על הוראה

תצפית הוראה
על שיעור

בניית מערכי שיעור
מפורטים

גיבוש פילוסופיית
הוראה אישית

תכנית Pro להעמקה בהוראה עבור חברי סגל חדשים בטכניון

מה זה להיות Pro בעיצוב קורס?

ליצור תכנית קורס ראשונית ומפורטת יחד עם צוות
ההוראה שלך ולקבל כלים לבניית הקורסים הבאים

3 מפגשים מרוכזים באורך 4 שעות

נושאים מרכזיים

בחירת כלים
להערכה מתמשכת
ומסכמת

בחירת
פורמט הוראה
פרונטלי/ דיגיטלי

בחירת שיטות
הוראה מותאמות
לתכני הקורס

ניסוח תוצאות
למידה

תכנית Pro להעמקה בהוראה עבור חברי סגל חדשים בטכניון

מה זה ה - Pro + ?

לבחור את הסדנא, יום העיון או הכנס שיעשירו את סל הכלים הייחודי שלך בהוראה, הערכה או למידה

השתתפות באחד מאירועי הלמידה שמציע
המרכז לקידום הלמידה וההוראה לאורך השנה
לצפייה בקטלוג הסדנאות של המרכז

נושאים נבחרים

שילוב שיטות
הערכה
חלופיות בקורס

שילוב למידה
שיתופית
בהוראה

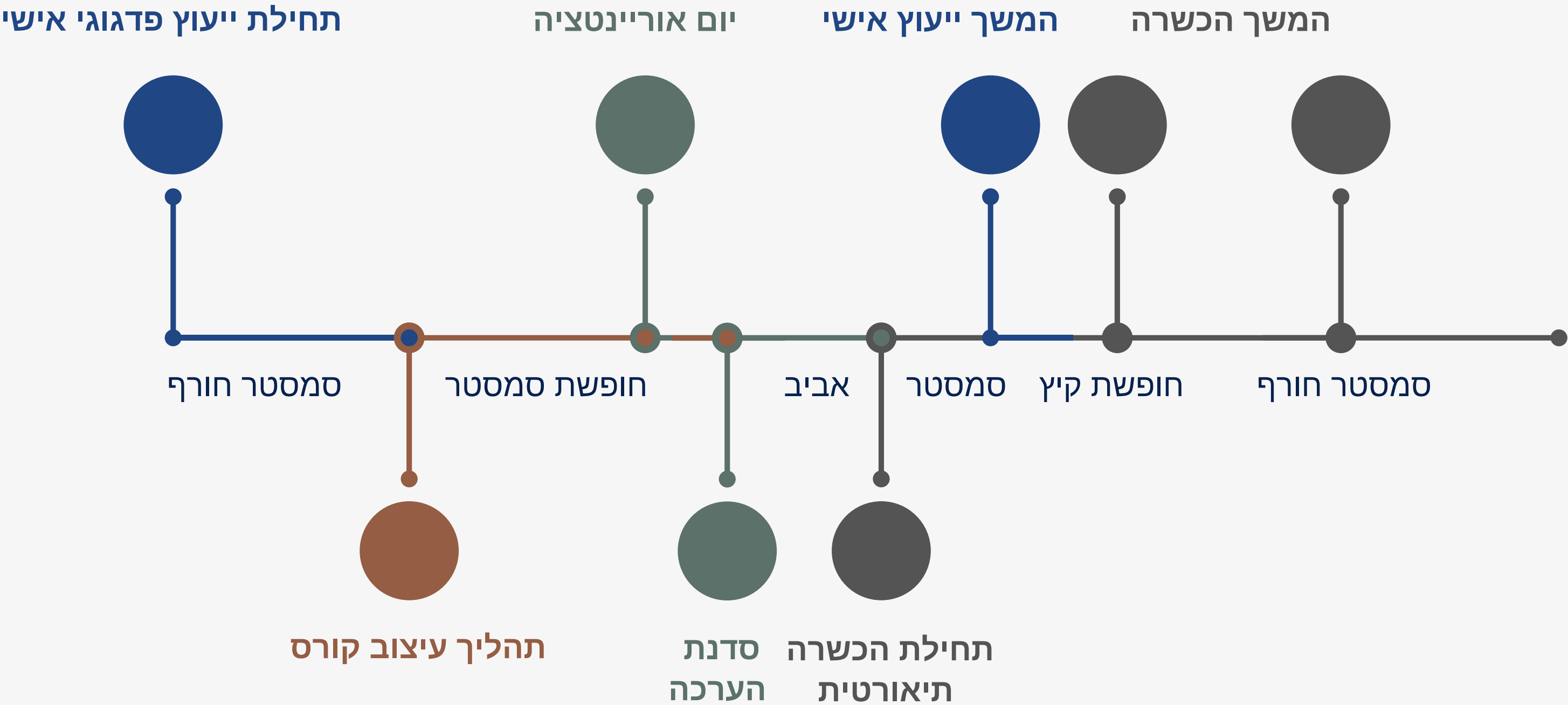
אימוץ למידה
מבוססת בעיות
כשיטת הוראה

שילוב טכנולוגיות
למידה בהוראה

תכנית Pro להעמקה בהוראה עבור חברי סגל חדשים בטכניון

פריסת התכנית על פני שנה אקדמית

*לוחות הזמנים הסופיים יבנו בהתאמה אישית



תכנית Pro להעמקה בהוראה עבור חברי סגל חדשים בטכניון

אז מי ילווה אתכם בתכנית?

חברי הצוות המיומן של מעצבי הלמידה ויועצי ההוראה
של המרכז לקידום הלמידה וההוראה
ייעצו ויילו אתכם בתהליך ההתמקצעות

*עם דגש על התאמה מיטבית של חברי הצוות לתחום התוכן שלכם



אסנת ברגר



ד"ר מרב גבע



ד"ר עדי וולף



מתן משכית



עמית פלטי



ד"ר עימאד עיד



ד"ר גדעון אלון



ד"ר עליזה מלק



ד"ר אירית
ורטהיים



ד"ר מרינה טל



ד"ר גלית בוצר

תכנית Pro להעמקה בהוראה עבור חברי סגל חדשים בטכניון

תעודת הסמכה להוראה בטכניון

תינתן לחברי הסגל החדשים לאחר השלמת התכנית

